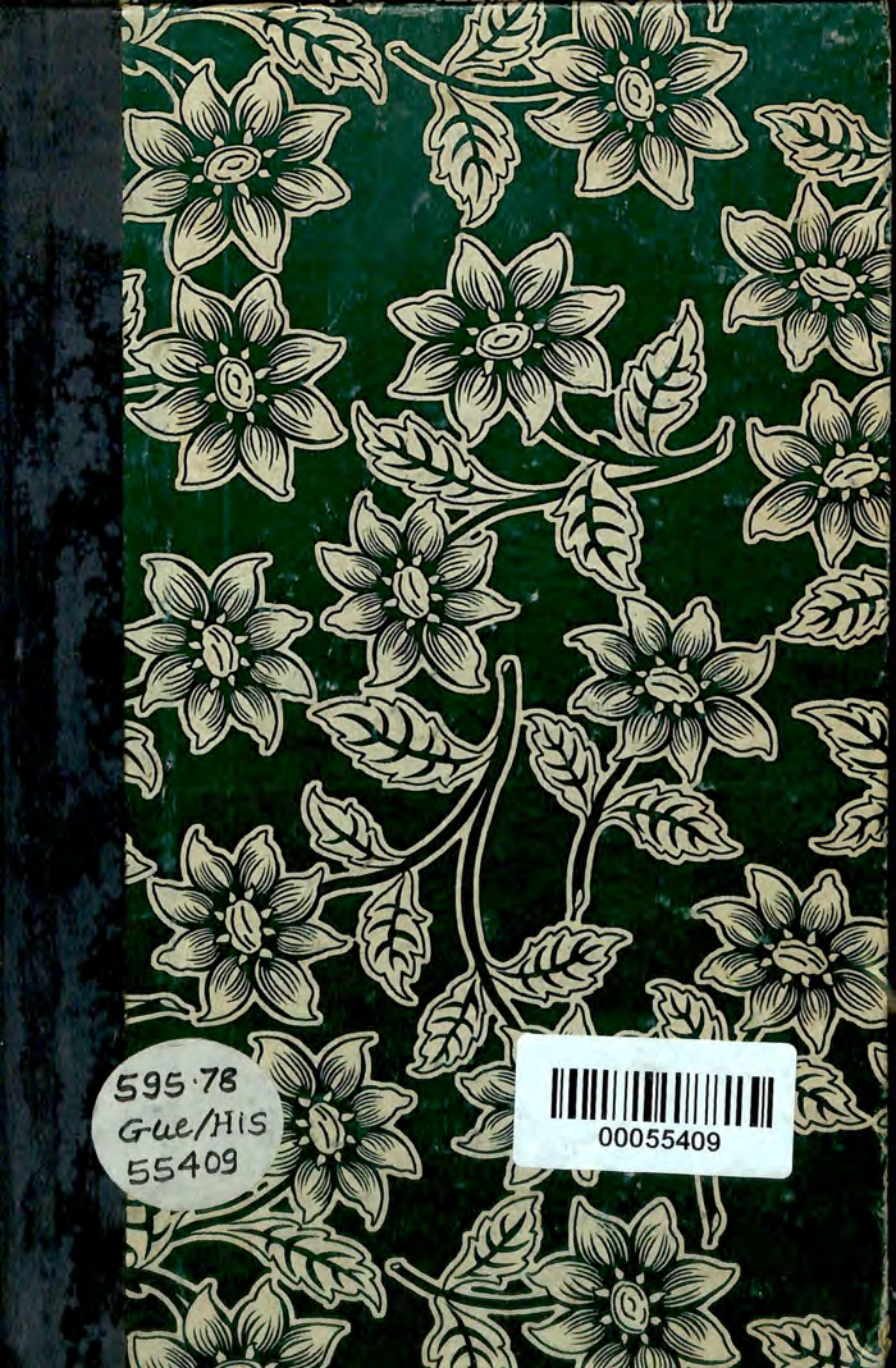

595.78
Gue/His
55409
00055409

Digitized with financial assistance from the
Government of Maharashtra
on 09 March, 2016

HISTOIRE NATURELLE

DES

INSECTES

595.78

SPECIES GÉNÉRAL

DES

LÉPIDOPTÈRES

PAR MESSIEURS

BOISDUVAL ET GUENÉE.

55409

ATLAS

PARIS

LIBRAIRIE ENCYCLOPÉDIQUE DE RORET

RUE HAUTEFEUILLE, 12.

1858.

595.78
Gue/His
55409

00055409

SPECIES GÉNÉRAL
DES LÉPIDOPTÈRES
NOCTUÉLITES.

EXPLICATION DES PLANCHES
COMPOSANT LES DEUX LIVRAISONS QUI ACCOMPAGNENT
LES Ve, VIe ET VIIe VOLUMES.

PLANCHE 1re.

DÉTAILS DES ORGANES EXTÉRIEURS DES NOCTUELLES.

Fig. 1. Dessins ordinaires des ailes : — *d*, Demi-ligne. — *e*, Ligne extrabasilaire. — *c*, Ligne coudée. — *s*, Ligne subterminale. — *m*, Ombre médiane. — *b*, Ligne basilaire. — *o*, Tache orbiculaire. — *r*, tache réniforme. — *cl*, Tache claviforme. — *vvv*, Traits virgulaires. — *sa*, Traits sagittés, qui s'appuient d'ordinaire sur la subterminale. — *f*, Feston terminal surmonté des points terminaux. — *lc*, Lunule cellulaire des secondes ailes.

Parties des ailes : — *b*, Base. — *a*, Apex ou angle apical. — *i*, Angle interne. — *an*, Angle anal des ailes inférieures. — *ad*, Côte ou bord externe des supérieures. — *as*, Bord terminal. — *bi*, Bord interne. — *de*, Espace basilaire. — *ec*, Espace médian. — *cs*, Espace subterminal. — *sa*, Espace terminal.

Fig. 2. Nervulation : — *c*, Nervure costale. — *sc*, Nervure sous-costale. — *m*, Nervure médiane. — *sm*, Nervure sous-médiane. *i*, Nervure interne. — 1, 2, 3, 4, première, seconde, troisième et quatrième nervules *inférieures*. (Aux secondes ailes, la 1re s'appelle aussi *indépendante*). — 1' 2' 3', première, seconde et troisième nervules *supérieures*. — 1" 2" 3" premier, second et troisième rameaux costaux. — *dc*, Nervule disco-cellulaire. — C, Cellule discoïdale. — *a*, Aréole suscellaire. — *p*, Pli cellulaire. — *bc*, Bourrelet costal.

MODIFICATIONS PRINCIPALES DE LA NERVULATION.

Fig. 3. Système costal et aréolaire très-développé (*Spintherops Spectrum*). Rameaux costaux et nervure costale très-espacés. Aréole large et rhomboïdale.

Fig. 4. Système costal et aréolaire très-restreints (*Lygniodes Hypoleuca*). Cellule courte; aréole longue, à ouverture à peine sensible; rameaux costaux presque contigus, etc.

Fig. 5. Même exemple, avec absence complète de l'aréole (*Cyligramma Limacina*); exception remarquable dans la famille des Ommatophorides.

Fig. 6. Absence complète de l'aréole, avec développement ordinaire du système costal (*Micra Paula*, grossie), caractère de la famille entière des Anthophilides.

Fig. 7. Nervure costale des inférieures distincte de la sous-costale dans tout son cours. (*Cymatophora Flavicornis*, grossie.)

Fig. 8. Ailes inférieures d'une Trifide. (*Agrotis Segetum*) (la fig. 2 fournit l'exemple de l'aile inférieure d'une Quadrifide ordinaire).

Fig. 9. Ailes inférieures d'une Quadrifide où l'indépendante est à peine marquée. Aigrettes squammeuses à la côte. (*Barydia Bufo.*)

Fig. 10. Déviations remarquables des 2e, 3e et 4e inférieures. Flexion de la sous-médiane. Atrophie de l'interne. Plis internervuraux trifides. (*Potamophora Manlia* ♂.)

Fig. 11. La médiane seule développée; les costale et sous-costale charpentant un repli placé de l'autre côté de l'aile. Cellule atrophiée. Bord terminal à trois dents seulement. (*Argiva Caprimulgus* ♂.)

Fig. 12. Echancrure au bord interne, avec deux dents prolongées, à extrémités squammeuses. (*Gonodonta Biarmata.*)

THORAX.

Fig. 13. Thorax d'une Noctuelle. — *c*, Lobe droit du collier ou prothorax. — *c'*, Lobe gauche, dénudé. — *p*, Ptérygode droite. — *p'*, Ptérygode gauche, dénudée. — *t*, Mésothorax dénudé, attache de l'aile supérieure *a s*. — *e*, Ecusson. — *m*, Métathorax. — *d*, Attache de l'aile inférieure *a i*.

Fig. 14. Développement des poils du collier dans une Cucullie (sans augmentation notable du lobe).

ABDOMEN.

Fig. 15. Extrémité abdominale dénudée et parties de la génération saillantes (chez le mâle de l'*Ucliophobus Popularis*).

Fig. 16. Les mêmes parties dans l'état habituel (*Argiva Caprimulgus?*)

TÊTE.

Fig. 17. Tête d'une Noctuelle Quadrifide vue de profil.

Fig. 18. La même, vue de face. — *a*, Cavités où sont implantées les antennes. — *s*, Stemmates. — *p*, Section des palpes, — *t*, Partie de la trompe.

Fig. 19. Saillie du front chez la *Motoptria Monogramma.*

Fig. 20. Palpe de Trifide (velu-hérissé) (*Nonagria Lutosa*).

Fig. 21. Le même, dénudé.

Fig. 22. Palpe de Quadrifide à second article squammeux-lissé, à troisième linéaire, spatulé. (*Sphingomorpha Sipyla.*)

Fig. 23. Le même, dénudé.

Fig. 24. Atrophie de la trompe. (Tête de la *Glottula Panoratii.*)

Fig. 25. Antenne filiforme, grossie. (*Cucullia Umbratica* ♀.)

Fig. 26. Antenne veloutée. (*Cymatophora Flavicornis.*)
26ª. La même, très-grossie.
Fig. 27. Antenne pubescente, grossie. (*Remigia Latipes* ♂.)
Fig. 28. Antenne créneléc. (*Brujas Infans.*)
28ª. La même, grossie.
Fig. 29. Antenne pectinée. (*Heliophobus Populāris* ♂.)
29ª. Extrémité de la même, très-grossie.
Fig. 30. Antenne d'une *Hemicera* (*Pallidula.*)
30ª. La même, grossie.

PATTES.

Fig. 31. Extrémité du tarse très-grossi, pour montrer les ongles ou crochets terminaux. (*Ophideres Fullónica.*)
Fig. 32. Jambe antérieure, pour faire voir l'épiphyse tibiale. (*Erebus Odora.*)
Fig. 33. Patte intermédiaire de l'*Hypenaria Remigipila.*
Fig. 34. Patte postérieure d'une Rémigide (*R. Diffluens* ♂.)

PLANCHE 2.

CHENILLES DE NOCTUÉLITES.

Nota. Toutes ces figures sont copiées sur des dessins originaux d'Abbot, à l'exception de la figure 5.

Fig. 1. Chenille de l'Acronycta Brumosa.
2. — de l'Acronycta Hamamelis.
3. — de la Scolecocampa Ligni.
4. — de la Tæniocampa Opima 588. Var. A (d'Angleterre), dessinée sur le vif.
5. Chenille de la Tæniocampa Styracis.
6. — de la Glottula Timais.
7. — de l'Acontia Candefacta.
8. — de la Xanthoptera Semicrocea.
9. — de la Poaphila Flavistriaris.
10. — de la Syneda Graphica.
11. — de l'Hypogramma Andromedæ.
12. — de l'Homoptera Lunata.
13. — de l'Anthracia Coracias.
14. — de la Campometra Amella.
15. — de la Catacola Muliercula.

PLANCHE 3.

Fig. 1. *Thyathyra Pudens* Gueuée. Amérique Septentrionale.
2. *Thyathyra Abrasa* Gn. id. id.
3. *Bryophila Petrea* Bdv. Andalousie.
4. — *Simulatricula* Gn. Florence?
5. *Grammophora Hebræa* Hb. Amérique Septentrionale.
6. *Leptina Ophthalmica* Gn. New-Yorck.
7. *Microcœlia Diphteroides* Gn. Amérique Septentrionale.
8. *Diphtera Deridens* Gn. id. id.
9. *Prometopus Inassuota* Gn. Australie.
10. *Acronycta Miricæ* Gn. Ecosse.

Fig. 11. *Leucania Ebriosa* Gn. Amérique Septentrionale.
12. *Meliana Flammea* Curtis. Angleterre.

PLANCHE 4.

Fig. 1. *Callyna Siderea* Gn. Bengale.
2. *Polytela Gloriosæ* Fab. Indes Orientales.
3. *Nephelodes Rubeolans* Gn. Amérique du Nord.
4. *Xylophasia Denterna* Gn. Brésil.
5. *Xylomiges Sunia* Gn. Ile Saint-Thomas.
6. *Lapligma Macra* Gn. Amériques.
7. *Crymodes Gelida* Gn. Régions polaires.
8. *Celœna Arna* Gn? New-Yorck.
9. *Monodes Nucicolora* Gn. Géorgie.
10. *Pachnobia Carnica* Heer. Ecosse. (C'est à tort qu'elle est appelée sur la planche, *Agrotis Hyperborea.*)
11. *Agrotis Renigera* Hb. (*Polia Dumosa* Donz.) Hongrie, Alpes du Dauphiné.
12. *Cyrebia Luperinoides* Gn. Russie méridionale.

PLANCHE 5.

Fig. 1. *Hydrilla Oblitérata* Dalm. Laponie.
2. *Acosmetia Aquatilis* Gn. Oural.
3. *Caradrina Uliginosa* Bdv. Valais.
4. *Agrotis Jaculifera* Gn. Amérique du Nord.
5. — *Grandimacula* Gn. Brésil.
6. — *Glaucoptera* Gn. id.
7. *Noctua Lubricans* Gn. Etats-Unis d'Amérique
8. *Eogena Contaminei* Kind. Russie méridionale.
9. *Ceramica Exusta* Gn. Amérique du Nord.
10. *Hypotrix Flavigera* Gn. Brésil.
11. *Orthodes T Nigrum* Gn. id.
12. — *Curvirena* Gn. id.

PLANCHE 6.

Fig. 1. *Gortyna Rutila* Gn. Amérique du Nord.
2. *Hydrœcia Stramentosa* Gn. id.
3. *Scolecocampa Ligni* Gn. Géorgie américaine.
4. *Achatodes Sandix* Gn. Brésil.
5. *Axylia Tabida* Gn. Sénégal.
6. *Spodoptera Abyssinia* Gn. Abyssinie.
7. *Prodenia Testaccoides* Gn. Ile-Maurice, Indes Orientales.
8. *Calogramma Picta* Guér. Nouvelle-Hollande.
9. *Mamestra Arctica* Bdv. Nord de l'Amérique, Sibérie.
10. *Mamestra Adjuncta* Bdv. New-Yorck.
11. *Dasygaster Hollandiæ* Gn. Nouvelle-Hollande.

Fig. 12. *Amphia Hepialoides* Gn. Abyssinie.
13. *Perigea Stelligera* Gn. Brésil.

PLANCHE 7.

Fig. 1. *Xanthia Aurantiago* Gn. Amérique Septentrionale.
2. *Cirrœdia Pampina* Gn. id.
3. *Mesogona Madida* Gn. Mexique.
4. *Euperia Contusa* Herr.-Sch. Saxe.
5. *Charipfera Festa* Gn. Caroline.
6. *Aplecta Implicata* Lef. Laponie.
7. — *Schoennerrhi* Bdv. Pôle nord.
8. *Phlogophora Anodonta* Gn. Amérique Septentrionale.
9. *Cucullia Florea* Gn. New-Yorck.
10. *Lepipolys Perscripta* Gn. Floride.
11. *Anarta Quieta* Hb. Laponie.
12. *Crambodes Talidiformis* Gn. Amérique Septentrionale.

PLANCHE 8.

Fig. 1. *Athetmia Inusta* Gn. Brésil.
2. *Euperia Melanospila* Gn. id.
3. *Dianthœcia Capsularis* Gn. Amérique Septentrionale.
4. *Hecatera Laudabilis* Gn. Géorgie américaine.
5. *Aplecta Condita* Gn. New-Yorck.
6. *Phlogophora Iodea* Gn. France centrale.
7. *Valeria Beryllus* Gn. Brésil.
8. *Heterochroma Eriopioides* Gn. Brésil.
9. *Hadena Meissonieri* Gn. Alpes.
10. — *Grandis* Bdv. Amérique Septentrionale, Laponie, Groenland.
11. — *Xylinoides* Gn. Amérique Septentrionale.
12. *Charidea Elegantissima* Gn. Cap de Bonne-Espérance.
13. *Cerastis Intricata* Bdv. France Méridionale.

PLANCHE 9.

Fig. 1. *Cloantha Ramosula* Gn. Amérique du Nord.
2. *Nystalea Conchifera* Gn. Antilles.
3. *Cucullia Argyrina* Gn. Colombie.
4. *Cleophana Penicillata* Bdv. Andalousie.
5. *Oria Sanguinea* Hb. Amérique Septentrionale.
6. *Charidea Prazanoffzkyi* Turquie.
7. *Rhodophora Florida* Gn. New-Yorck.
8. *Stephania Puniceago* Bdv. Russie méridionale.
9. *Aspila Virescens* Fab. Antilles.
10. *Heliothis Spinosæ* Gn. Canada.
11. *Anthœcia Jaguarina* Gn. Amérique du Nord.

Fig. 12. *Anthœcia Rivulosa* Gn. Brésil.
13. *Heliodes Tortriciformis* Gn. Nouvelle-Hollande.

PLANCHE 10.

Fig. 1. *Lepidomys Irrenosa* Gn. New-Yorck.
2. *Agrophila Onagrus* Gn. Amérique du Nord.
3. *Acontia?* *Viridisquama* Gn. Espagne.
4. *Euphasia Catena*, Sowerby. Indes Orientales?
5. *Xanthodes Transversa*, Gn. Indes Orientales.
6. *Pseudina Vellerea* Gn. Brésil.
7. *Erastria Nigritula* Gn. Amérique du Nord,
8. *Bankia Olivula* Gn. id.
9. *Hydrelia?* *Numerica* Bdv. Corse, midi de l'Espagne.
10. *Leptosia Concinnimacula* Gn. Amérique Septentrionale.
11. *Galgula Hepara* Gn. id.
12. *Xanthoptera Nigrofimbria* Gn. id.
13. *Micra Wagneri* Kind. Turquie.
14. *Anthophila Virginea*, Gn. Java.
15. *Microphysa Namacensis* Gn. Afrique, pays des Namaquois.
16. *Megalodes Eximia* Herr.-Sch. Turquie.

PLANCHE 11.

Fig. 1. *Palindia Dominicata* Gn. Brésil.
2. *Homodes Crocea* Gn. Java.
3. *Dyops Ocellata* Cr. Amérique Méridionale.
4. *Dyomyx Megalops* Gn. Para.
5. *Gonitis Editrix* Gn. Amérique Méridionale.
6. — *Sabulifera* Gn. Abyssinie.
7. *Eriocera Mitrula* Gn. Amérique?
8. *Phusia Thyatyroides* Gn. Amérique du Nord.
9. — *Circumflexa* Lin. Nord de l'Afrique, Amasieh.
10. — *Biloba* Steph. Amérique Septentrionale.
11. *Abrostola Ovalis* Gn. New-Yorck.

PLANCHE 12.

Fig. 1. *Basilodes Pepita* Gn. Floride.
2. *Plusiodonta Compressipalpis* Gn. ?
3. *Calyptis Iter.* Gn. Amérique Septentrionale.
4. *Orœsia Rectistria* Gn. Bengale.
5. *Gonodonta Nitidimacula* Gn. Ile Saint-Thomas.
6. *Calpe Ophideroides* Gn. Indes Orientales.
7. *Hapygia Nodicornis* Gn. Cayenne.
8. *Canodia Carmelitoides* Gn. Brésil.
9. *Arcyophora Longivalvis* Gn. Port-Natal.
10. *Syneda Graphica* Hb. Amérique Septentrionale.

SPECIES GÉNÉRAL
DES LÉPIDOPTÈRES
NOCTUÉLITES.

EXPLICATION DES PLANCHES
COMPOSANT LES DEUX LIVRAISONS QUI ACCOMPAGNENT LES Ve, VIe ET VIIe VOLUMES.

PLANCHE 13.

Fig. 1. *Hemiceras Pallidula* - Gn. Brésil.
2. — *Cadmia* Gn. Amérique du Nord.
3. *Achantodes Cerusicosta* Gn. Colombie.
4. *Plusiodes Westermannii* Hb. Java.
5. *Phycodes Hirudinicornis* Gn. Indes Orientales.
6. *Hyblœa Constellata* Gn. Bengale.
7. *Hypocala Filicornis* Gn. Mexique.
8. *Bolina Nigrobasis* Gn. Mexique.
9. *Panula Inconstans* Gn. (figure trop grande). Amérique Septentrionale.
10. *Cocytodes Cœrula* Gn. Bengale.
11. *Odontodes Aleuca* Gn. id.
12. *Leucanitis Rada* Gn. Crimée.

PLANCHE 14.

Fig. 1. *Emarginea Gammophora* Gn. Colombie.
2. *Lineopalpa Horsfieldi* Gn. Java.
3. *Eriopus Chloriza* Gn. id.
4. — *Monetifera* Gn. Amérique?
5. *Coxina Ensipalpis* Gn. Mexique.
6. *Phlegetonia Catephioides* Gn. Afrique boréale.
7. *Penicillaria Nugatrix* Gn. Indes Orientales.
8. *Eurhipia Blandiatrix* Bdv. Sicile?

Fig. 9. *Ingura Delineata* Gn. Amérique Septentrionale.
10. — *Cristatrix* Gn. id.?
11. *Anophia Olivescens* Gn. Bengale.
12. *Stictoptera Fenestrà* Gn. Para.
13. *Lophoptera Squammigera* Gn. Nouvelle-Hollande.

PLANCHE 15.

Fig. 1. *Placodes Cinereola* Gn. Amérique Septentrionale.
2. *Diastema Tigris* Gn. id.
3. *Pandesma Quenavadi* Gn. Indes Orientales.
4. *Polydesma Scriptilis* Gn. id.
5. *Alamis Albicincta* Gn. Bengale.
6. *Xylis Setipes* Gn. Brésil.
7. *Homoptera Obliqua* Gn. Amérique Septentrionale.
8. *Anthracia Cornix* Gn. id.
9. *Phœocyma Lunifera* Hb. id.
10. *Yrias Progenies* Gn. Ile Saint-Thomas.
11. *Ephesia Elonympha* Hb. Amérique du Nord.
12. *Catocala Protonympha* Bdv. Environs de Paris.

PLANCHE 16.

Fig. 1. *Catocala Parta* Gn. Amérique du Nord.
2. — *Polygama* Gn. id.
3. *Ophideres Princeps* Gn. Nouvelle-Guinée.
4. *Miniodes Discolor* Gn. Côte de Guinée.
5. *Lygniodes Hypoleuca* Gn. Bengale.

PLANCHE 17.

Fig. 1. *Letis Cortex* Gn. Brésil.
2. *Latebraria Amphipyroides* Gn. Amérique Méridionale.
3. *Anisoneura Hypocyana* Gn. Bengale.
4. *Ophideres Gubernatrix* Gn. Colombie?

PLANCHE 18.

Fig. 1. *Barydia Bufo* Gn. Cayenne.
2. *Amphipyra Sanguinipuncta* Gn. Tasmanie.
3. *Toxocampa Salax* Gn. Cap de Bonne-Espérance.
4. *Herminodes Nigripalpis* Gn. Cayenne.
5. *Diatenes Gerula* Gn. Australie.
6. *Homoptera Minerea* Gn. Amérique Septentrionale.

Fig. 7. *Ypsia Æruginosa* Gn. Amérique Septentrionale.
8. *Campometra Amella* Gn. id.
9. *Lepidodes Limbulata* Gn. Colombie.
10. *Praxis Porphyretica* Gn. Tasmanie.

PLANCHE 19.

Fig. 1. *Oxyodes Tricolor* Gn. Australie.
2. *Peosina Mexicana* Gn. Mexique.
3. *Ranphia Albizona* Lat. Colombie.
4. *Cyclopis Simoenta* Gn. Brésil.
5. *Latebraria Janthinula* Gn. Cayenne.

PLANCHE 20.

Fig. 1. *Nyctipao Leucotœnia* Gn. Manille.
2. *Cyligramma Duplex* Gn. Madagascar.
3. *Spirama Isabella* Gn. Manille.
4. *Calliodes Orbigera* Gn. Tasmanie.
5. — *Apollina* Gn. Sénégal.

PLANCHE 21.

Fig. 1. *Hypopyra Unistrigata* Gn. Bengale.
2. *Homodes Aurantiaca* Gn. id.
3. *Entomogramma Pardus* Gn. Sénégal.
4. *Sphingomorpha Sipyla* Gn. Indes Orientales.
5. *Ophiodes Remigioides* Gn. Inde centrale. (C'est par erreur qu'elle est désignée sur la planche sous le nom de *Parallelipipeda*.)
6. *Serrodes Campana* Gn. Bengale.
7. *Calesia Comosa* Gn. id.
8. *Spiredonia Alix* Gn. Indes Orientales.

PLANCHE 22.

Fig. 1. *Ophyx Ochroptera* Gn. Nouvelle-Hollande.
2. *Ophisma Præstans* Gn. Madagascar.
3. *Achœa Lienardi* Bdv. Bourbon, Maurice.
4. *Ophiusa Smithii* Gn. Géorgie Américaine.
5. *Fodina Oriolus* Gn. Bengale.
6. *Trigonodes Acutata* Gn. Sénégal.
7. *Heteropygas Oppilata* Gn. Montevideo.
8. *Pelamia Phasianoides* Gn. id.
9. *Drasteria Convalescens* Gn. Amérique Septentrionale.

PLANCHE 23.

Fig. 1. *Lyssia Orthosioides* Gn. Amérique Septentrionale.
2. *Poaphila Sylvarum* Gn. id.
3. *Phurys Garnoti* Gn. Martinique.
4. *Itonia Opistographa* Gn. Mexique.
5. *Epidromia Zetophora* Gn. Brésil.
6. *Remigia Megas* Gn. Antilles.
7. *Nymbis Textilis* Gn. Brésil.
8. *Hypenaria Miniopila* Gn. Guyane.
9. *Thiona Phalœna* Gn. Brésil.
10. *Argidia Calus* Gn. Guyane.
11. *Thyriodes Flabellum* Gn. Mexique.
12. *Focilla Guerini* Gn. Brésil.

PLANCHE 24.

Fig. 1. *Sympis Rufibasis* Gn. Java.
2. *Orthogramma Rubripuncta* Gn. Guyane.
3. *Azeta Vampoa* Gn. Guyane.
4. *Selenis Lanipes* Gn. Patrie?
5. *Mecodina Lanceola* Gn. Bengale.
6. *Gracilodes Nysa* Gn. Patrie?
7. *Ephyrodes Cacata* Gn. Colombie.
8. *Renodes Curvicosta* Gn. Brésil.
9. *Capnodes Rufinans* Gn. id.
10. *Hulodes Drylla* Gn. Indes Orientales.
11. *Zethes Hesperioides* Gn. Java.
12. *Amphigonia Hepatizans* Gn. Bengale.
13. *Lacera Capella* Gn. Indes Orientales.

SPÉCIES GÉNÉRAL

DES LÉPIDOPTÈRES

DELTOÏDES et PYRALITES.

EXPLICATION DES PLANCHES

COMPOSANT LA LIVRAISON QUI ACCOMPAGNE LE TOME VIII.

PLANCHE PREMIÈRE.

CARACTÈRES ET MODIFICATIONS ORGANIQUES.

Nota. Toutes ces figures sont plus ou moins grossies, à l'exception des figures 32, 33, 39, 40 et 41.

Fig. 1. Antenne pubescente, à deux cils plus forts par article. C'est la plus ordinaire et, pour ainsi dire, l'antenne typique des Pyralites; mais les cils ont été un peu forcés pour les rendre plus distincts.

Fig. 2. Portion d'antenne d'une Deltoïde, à lames minces et pubescentes (*Herminia Cribralis*).

Fig. 3. Portion d'antenne du genre *Nodaria* (*Hispanalis*).

Fig. 4. Antenne du genre *Aristaria*.

Fig. 5. — à tige noueuse et déviée (*Homogramma Mimalis*).

Fig. 6. — à houppe de poils subterminale (*Renia Bendialis*).

Fig. 7. — filiforme, mais déviée, d'une Pyralite (*Margarodes Sericeolalis*).

Fig. 8. Portion très-grossie d'antenne, paraissant moniliforme à la vue simple (*Stenia Punctalis*).

Fig. 9. Palpe labial d'une Hypénide, revêtu de ses poils et de ses écailles (*Hypena Obesalis*).

9ª. Le même, dénudé.

Fig. 10. Palpe labial de la *Platydia Flavagalis*.
Fig. 11. — — de la *Cyclopteryx Patrictalis*.
Fig. 12. — rejeté sur le dos et à dernier article en panache (*Clanyma Asopialis*).
Fig. 13. Palpe également rejeté sur le dos, mais appliqué, et à dernier article très-long et non velu (*Homogramma Mimalis*).
Fig. 14. Palpe du genre *Aristaria*.
Fig. 15. Palpes, labial et maxillaire, d'une Clédéobide (*Cl. Angustalis*).
Fig. 16. Palpes velus et à articles indistincts (*Hercyna Rupicolalis*).
Fig. 17. Palpe labial appliqué contre le front (*Phryganodes Plicatalis*).
Fig. 18. Palpes de l'*Heliothela Atralis*, pour faire voir la différence de ce genre avec le G. *Hercyna*, fig. 16.
Fig. 19. Palpe labial de l'*Agrotera Nemoralis*.
Fig. 20. Tête, vue de face et à front saillant, du *Tegostoma Comparalis*.
Fig. 21. Tête également à front saillant, mais vue de profil, de l'*Anthophilodes Perlepidalis*.
Fig. 22. Palpes en bec, les maxillaires couchés sur les labiaux, comme ceux de la majeure partie des Pyralites (*Mecyna Polygonalis*).
Fig. 23. Tête dépourvue de stemmates (*Cataclysta Lemnalis*).
Fig. 24. Front vu de face, pour montrer la trompe à base squammeuse de toutes les Pyralites.
Fig. 25. Développement considérable des ptérygodes chez l'*Omiodes Humeralis*.
Fig. 26. Tablier horizontal, cordiforme, avec son attache sous le premier segment abdominal (*Agathodes Ostensalis*).
Fig. 27. Tablier aussi horizontal, mais plus étendu et à bords lisses (*Leucochroma Splendidalis*).
Fig. 28. Tablier vertical et velu sur ses bords (*Hercyna Rupicolalis*).
Fig. 29. Abdomen à pinceaux latéraux (*Samea Castellalis*).
Fig. 30. Brosse anale épanouie et mêlée d'écailles (*Phakellura Hyalinatalis*).
Fig. 31. Pinceau anal discolore de la famille des Margarodides (*Margarodes Lustralis*).
Fig. 32. Patte antérieure de la *Trigonia Cydonialis*. Grandeur naturelle.
Fig. 33. — — de l'*Herminia Robustalis*. Grandeur naturelle.
Fig. 34. — — à tarse en palatine et à pinceau génitoulaire (*Herminia Cribralis*).
Fig. 35. Patte antérieure du genre *Oligostigma*.
Fig. 36. — postérieure de la *Margarodes Squamopedalis*.
Fig. 37. Aile inférieure du genre *Oligostigma*, avec son échancrure.
Fig. 38. — — de la *Terastia Meticulosalis*.
Fig. 39. Port d'ailes au repos d'une Deltoïde.
Fig. 40. — — d'une Botyde.
Fig. 41. — — d'une Scoparide (*Hybridalis*).

PLANCHE II.

PTÉROLOGIE.

Nota. Les figures de cette planche sont précédées de lettres qui désignent, savoir :

D . . . . . les Deltoïdes.
S . . . . . la première tribu des Pyralites (*Squamosæ*).
P . . . . . la deuxième (*Pulverulentæ*).
L . . . . . la troisième (*Luridæ*).
Pl. . . . . la quatrième (*Plicatæ*).

Fig. L 1. Nervulation d'une Pyralite de la 3e tribu (*Pionea Forficalis*), prise pour type général et servant d'explication aux chiffres employés dans le courant de ce volume : — *c*, la costale — 1", 2", 3", premier, deuxième et troisième rameau costal. — 1', 2', 3', première, deuxième et troisième nervule *supérieure*. — 1, 2, 3, 4, les quatre nervules *inférieures*. — *sm*, la sous-médiane. — *i*, l'interne. — *im*, l'intermédiane aux secondes ailes.

A l'exception de cette dernière, qui n'existe pas chez les Noctuélites, toutes sont désignées par les mêmes lettres et chiffres.

Fig. L 2. Nervulation robuste d'une Hercynide (*H. Holosericalis*).

Fig. L 3. — de l'*Agrotera Nemoralis*, prise pour type de la famille des Asopides et en même temps comme point de comparaison avec la suivante.

Fig. L 4. Nervulation de l'*Endotricha Flammealis*, exception remarquable dans la famille des Asopides.

Fig. L 5. Nervulation d'une Hydrocampide (*H. Nymphæalis*).

Fig. L 6. Aile inférieure de la *Cataclysta Dilucidalis*, exception des plus curieuses dans la famille des Hydrocampides et même dans toutes les Pyralites, par l'oblitération complète de la sous-costale et l'absence de l'indépendante.

Fig. D 1. Nervulation d'une Deltoïde, prise pour type. (*Hypena Scabralis*) Hypénide aréolée.

Fig. D 2. Hypénide sans aréole et à deux rameaux costaux seulement (*Hypenodes Albistrigalis*).

Fig. D 3. Herminide aréolée (*Herm. Tarsiplumalis*).

Fig. D 4. Herminide sans aréole (exception) (*Herm. Barbalis*).

Fig. P 1. Nervulation d'une Pyralite de la seconde tribu prise pour type (*Pyralis Farinalis*).

Fig. P 2. Aile inférieure d'une *Aglossa* (*Pinguinalis*).

Fig. P 3. Famille des Cléodobides (*Cl. Angustalis*).

Fig. S 1. Aile inférieure de la première tribu (*Odontia Dentalis*)

Fig. Pl. 1. Nervulation de la 4e tribu (Genre *Scoparia*).

PLANCHE III.

Fig. 1. *Dichromia Trigonalis* Gn. Inde centrale.
Fig. 2. *Cyclopterix Patricialis* Gn. Cayenne.
Fig. 3. *Sedenia Cervalis* Gn. Nouvelle-Hollande.
Fig. 4. *Pyrausta Chionealis* Gn. Pyrénées.
Fig. 5. La même, vue en dessous.
Fig. 6. *Lineodes Hieroglyphalis* Gn. Brésil.
Fig. 7. *Endotricha Pulchrinalis* Gn.
Fig. 8. *Leucinodes Elegantalis* Gn. Brésil.
Fig. 9. *Megaphysa Herbiferalis* Gn. Colombie.
Fig. 10. *Cliniodes Saburralis* Gn. Colombie.
Fig. 11. *Glyphodes Stolalis* Gn. Indes Orientales?

PLANCHE IV.

Fig. 1. *Rhodina Falculalis* Gn. Nouvelle-Hollande.
Fig. 2. *Hypena Derasalis* Gn. Cap de Bonne-Espérance.
Fig. 3. *Renia Orthosialis* Gn. Brésil.
Fig. 4. *Glenopteris Herbidalis* Gn. Amérique Méridionale.
Fig. 5. *Herbula Sardinialis* Gn. Sardaigne.
Fig. 6. *Oligostigma Juncealis* Gn. Cayenne.
Fig. 7. *Isopteryx Fœdalis* Gn. Inde centrale.
Fig. 8. *Margarodes Lustralis* Gn. Haïti.
Fig. 9. *Hoterodes Ausonialis* Gn. Cayenne.
Fig. 10. *Botys Detritalis* Gn. Amérique Méridionale.
Fig. 11. *Picnea Scripturalis* Gn. Brésil.
Fig. 12. *Mecyna Aversalis* Gn. Abyssinie.

PLANCHE V.

Fig. 1. *Sarmatia Interitalis* Gn. Cap de Bonne-Espérance.
Fig. 2. *Hypena Minualis* Gn. Brésil. (C'est par erreur qu'elle porte, sur la planche le nom de *Caducalis*.)
Fig. 3. *Hydrillodes Lentalis* Gn. Indes orientales.
Fig. 4. *Desmia Afflictalis* Gn. Abyssinie.
Fig. 5. *Glyphodes Diurnalis* Gn. Coromandel.
Fig. 6. *Megastes Grandalis* Gn. Nouvelle-Fribourg (Brésil).
Fig. 7. *Polygrammodes Runicalis* Gn. Brésil.
Fig. 8. *Botys Fenestrinalis* Gn. Brésil.
Fig. 9. *Omiodes Cuniculalis* Gn. Cayenne.
Fig. 10. *Asciodes Gordialis* Gn. Cayenne.
Fig. 11. *Spilodes Comptalis* Herr.-Sch. Alpes de Digne.

PLANCHE VI.

Fig. 1. *Platydia Flavagalis* Gn. Amérique Méridionale.
Fig. 2. *Hypena Abyssinialis* Gn. Abyssinie.
Fig. 3. *Herminia Morbidalis* Gn. Amérique Septentrionale.
Fig. 4. *Heterogramma Circumflexalis* Gn. Brésil.
Fig. 5. *Helia Americalis* Gn. Amérique du Nord.
Fig. 6. *Hydrillodes Uliginosalis* Gn. Cap de Bonne-Espérance.
Fig. 7. *Samea Ecclesialis* Gn. Amérique.
Fig. 8. *Asopia Vulgalis* Gn. Amérique Méridionale.
Fig. 9. — *Onychinalis* Gn. Coromandel.
Fig. 10. *Sparagmia Gigantalis* Gn. Nouvelle-Fribourg.
Fig. 11. *Hydrophysa Psyllalis* Gn. Brésil.
Fig. 12. *Scopula Donzelalis* Gn. Mont-Dore.

PLANCHE VII.

Fig. 1. *Pterhemia Mutilatalis* Gn. Cayenne.
Fig. 2. *Tortricodes Pterophoralis* Gn. Brésil.
Fig. 3. *Cledeobia Palermitalis* Gn. Sicile.
Fig. 4. *Glossina Divitalis* Gn. Inde centrale.
Fig. 5. *Pyralis Rubidalis* variété. Pyrénées-Orientales.
Fig. 6. *Synchromia Cardinalis* Gn. Ile Saint-Thomas.
Fig. 7. *Boreophila Frigidalis* Gn. Laponie.
Fig. 8. *Psephis Myrmidonalis* Gn. Brésil?
Fig. 9. *Spilomela Striginalis* Gn. Cayenne.
Fig. 10. *Hypolais Siccalis* Gn. Iles d'Hyères.
Fig. 11. *Orobena Blandalis* Gn. Sicile.

PLANCHE VIII.

Fig. 1. *Schranckia Turfosalis* Fisch.-Rosl. Angleterre.
Fig. 2. *Rhodaria Tæniolalis* Gn. Cayenne.
Fig. 3. *Herbula Subsequalis* Gn. Amérique boréale.
Fig. 4. *Spilomela Aquaticalis* Gn. Brésil.
Fig. 5. *Spoladea Recurvalis* Fab. Amérique; etc.
Fig. 6. *Lepyrodes Geometralis* Gn. Inde centrale.
Fig. 7. *Hyalea Glaucopidalis* Gn. Patria?
Fig. 8. *Chromodes Armeniacalis* Gn. Brésil.
Fig. 9. *Margarodes Conchylalis* Gn. Bengale.
Fig. 10. *Botys Ponderalis* Gn. Brésil.
Fig. 11. — *Multilinealis* Gn. Indes orientales.
Fig. 12. *Mecyna Ornithopteralis* Gn. Terre de Van-Diemen.

PLANCHE IX.

Fig. 1. *Clanyma Spectalis* Gn. Brésil.
Fig. 2. *Bleptina Confusalis* Gn. Brésil.
Fig. 3. *Simplicia Inarcualis* Gn. Abyssinie.
Fig. 4. *Cymoriza Irrectalis* Gn. Indes orientales?
Fig. 5. *Parthenodes Hydrocampalis* Gn. Cayenne.
Fig. 6. *Isopteryx Magualis* Gn. Amérique boréale.
Fig. 7. *Tineodes Adactylalis* Gn. Patria? (C'est par erreur qu'elle est nommée sur la planche : *Alucitalis*.)
Fig. 8. *Stenia Batracalis* Gn. Brésil.
Fig. 9. *Metasia Hymenalis* Gn. Andalousie.
Fig. 10. *Botys Rosinalis* Gn. Brésil.

Nota. L'insecte représenté sur cette planche, sans numéro, n'est pas une Pyralite.

PLANCHE X.

Fig. 1. *Stemmatophora Exustalis* Gn. Cap de Bonne-Espérance.
Fig. 2. *Agathodes Musivalis* Gn. Nouvelle-Hollande?
Fig. 3. *Astura Elevalis* Fab. Cayenne.
Fig. 4. *Botys Amplalis* Gn. Cayenne.
Fig. 5. — *Striginervalis* Gn. Brésil.
Fig. 6. *Phryganodes Plicatalis* Gn. Cayenne.
Fig. 7. *Hellula Hydralis* Gn. Patria?
Fig. 8. *Stenia? Lanceolalis* Gn. Cap de Bonne-Espérance.
Fig. 9. *Scoparia Delphinatalis* Gn. Dauphiné.
Fig. 10. — *Objurgalis* Gn. Australie.
Fig. 11. — *Resinalis* St. France.
Fig. 12. — *Muralis* St. Angleterre.

SPECIES GÉNÉRAL

DES LÉPIDOPTÈRES

URANIDES, PHALÉNITES, SICULIDES.

EXPLICATION DES PLANCHES

COMPOSANT LES DEUX LIVRAISONS QUI ACCOMPAGNENT

LES IXe ET Xe VOLUMES.

URANIDES.

PLANCHE 1.

Fig. 1. *Cydimon Brasiliensis* Bdv. Brésil.
2. *Coronis Leachii* God. Brésil.
3. — *Egina* Bl. Mexique.
4. *Sematura Diana* Gn. Brésil.

PHALÉNITES.

PLANCHE 1.

Ptérologie et détails.

Fig. 1. Figure générale pour faire voir la nervulation comparée des systèmes allemand et français. La première désignée en chiffres

romains; la seconde en chiffres arabes. (Cette figure est prise sur la *Cidaria Russata*.)

Fig. 2. Aile inférieure de l'*Oporabia Dilutata*.—Indépendante aussi forte que les autres nervules et bien reliée au système des inférieures. — Costale ne faisant qu'une avec la sous-costale, ou franchement bifide. — Absence presque complète du pli cellulaire. (Il est trop marqué sur la figure.)

3. Aile inférieure de l'*Ennomos Angularia*, pour faire voir l'absence complète de l'indépendante, et la costale soudée par approche avec la sous-costale.

4. —— du genre *Dineurodes*. Suppression absolue de la 2.

5. —— de l'*Anaitis Plagiata*. La 4 très-raccourcie et aboutissant au milieu du bord abdominal. Suppression de la sous-médiane.

6. Aile supérieure de la *Mniophila Corticaria*. Pas d'aréole. 2 et 3 portées sur un pédicule commun. Une large excavation à la base de l'aile, faisant dévier la sous-médiane.

7. —— de la *Cheimatobia Boreata*. Une seule aréole, mais large. Nervules bien espacées et faciles à compter. 1'' et 2'', puis 3'' et 3', sur des pédicules communs.

8. —— de l'*Ellopia Fasciaria*. Costale anastomosée avec la 1'' qui passe dessous. (Les nervures sont plus écartées que sur la nature pour faire bien voir leur direction.)

9. —— de l'*Acasis Viretata*. Deux aréoles. Nervules bien espacées.

10. Partie de l'aile supérieure de la *P. Pardalaria*, pour faire voir le rameau anastomotique de la costale lancé sur la 1''.

11. —— de l'*Anisopteryx Æscularia*. Tous les rameaux costaux isolés, équidistants, ne formant point d'aréole, et simplement sinueux.

12. Nervulation du genre *Hedyle*.

13. — du genre *Terenodes*.

14. — du genre *Micronia*.

15. — des *Siculides* (*Siculodes Serpula*).

16. Antenne fortement plumeuse (*Fidonia Plumistaria*).

17. Portion de la même, grossie pour faire voir la nature des lames.

18. Portion d'antenne à un seul rang de lames (*Hypographa Phlegetonaria*).

19. Antenne du genre *Cerotricha* (*Licornaria*).

Fig. 20. Antenne en massue du genre *Rhopalodes* (*Castniaria*).

21. Patte postérieure de l'*Entomopteryx Amputata*.

22. —— de l'*Acidalia Promutata*, pour faire voir le tarse et les éperons étiolés. (*Nota*. Le graveur a mal rendu les poils.)

PLANCHE 2.

Chenilles de Phalénites.

PLANCHE 3.

Fig. 1. *Boarmia Bitœniaria* Le Guill. Nouvelle-Hollande.

2. *Chœrodes Incurvata* Gn. Amérique boréale.

3-4. *Hyperythra Limbolaria* Gn. Bengale.

5. *Dichromodes Ainaria* Gn. Tasmanie.

6. *Ceratophora Carmelitaria* Gn. Brésil.

7. *Metanema Inatomaria* Gn. Canada.

8. *Endropia Amœnaria* Gn. Amérique boréale.

9. *Tephrosia Cribrataria* Gn. Géorgie américaine.

10. *Caberodes Phasianaria* Gn. Amérique boréale.

11. *Bronchelia Conjugaria* Gn. Rio-Grande. (On a gravé *Gnophos* par erreur.)

12. *Agathia Lycœnaria* Koll. Inde centrale.

PLANCHE 4.

Fig. 1. *Synopsia Phigalaria* Gn. Amérique boréale.

2. *Amphydasys Bengaliaria* Gn. Bengale.

3. *Oxydia Platypterata* Gn. Brésil.

4. — *Bendiata* Gn. Brésil.

5. *Azelina Poaphilaria* Gn. Brésil. (On a gravé *Azelia* par erreur.)

6. *Macaria Oppositaria* Hb. Amérique septentrionale.

7. *Mucronodes Obrundata* Gn. Brésil.

Fig. 8. *Xylopteryx Protearia* Gn. Cap de Bonne-Espérance. (On a gravé à tort *Tephrosia*.)
9. *Amblychia Angeronaria* Gn. Bengale.

PLANCHE 5.

Fig. 1. *Nematocampa Filamentaria* Gn. Amérique boréale.
2. *Apicia Cayennaria* ♂ Gn. Guyane.
3. — — ♀.
4. *Gastrina Cristaria* Gn. Nouvelle-Hollande.
5. *Ellopia Cumularia* Gn. Nouvelle-Hollande.
6. *Micronia Obtusata* Gn. Java. (Par une double erreur on a gravé *Microphora Caudata*.)
7. *Chlorodes* { *Mirandaria* Gn. Tasmanie. / *Boisduvalaria* Le G. Tasmanie.
8. *Crocopteryx Martiata* Gn. Amérique boréale.
9. *Trimetopia Ætheraria* Gn. Abyssinie.

PLANCHE 6.

Fig. 1. *Boarmia Pœcilaria* Gn. Nouvelle-Hollande.
2. *Hemerophila Hemipterata* Gn. Id.
3. *Hypochroma Mascosaria* Gn. Id.
4. — *Percomptaria* Gn. Id.
5. *Azelina Conopteraria* Gn. Brésil. (On a gravé à tort *Aselia*.)
6. *Sabulodes Himerata* Gn. Brésil.
7. *Erosina Hyberniata* Gn. Id.
8. *Chlorochroma Dichloraria* Gn. Tasmanie.
9. *Urapteryx complicata* Gn. Haïti.
10. *Boarmia condensaria* Gn. Brésil.

PLANCHE 7.

Fig. 1. *Drepanodes Procurvaria* Gn. Brésil.
2. *Œnochroma Vinaria* Gn. Nouvelle-Hollande.
3. *Monocteina Fraternaria* Gn. Tasmanie.
4. *Phorodesma Buprestaria* Gn. Id.
5. *Camptogramma Anthracinata* Gn. Nouvelle-Hollande.
6. *Acidalia Purata* Gn. Amérique boréale.

Fig. 7. *Panagra Aurinaria* Gn. Nouvelle-Hollande.
8. — *Confluaria* Gn. Id.

PLANCHE 8.

Fig. 1. *Chœrodes Tetragonata* Gn. Amérique boréale.
2. *Syntomia Polygonaria* Herr.-Sch. Brésil.
3. *Zerene Devinctaria* Gn. Nouvelle-Hollande.
4. *Erosia Incendiata* Gn. Brésil.
5. *Ennomos Fuscantaria* Steph. Nord de l'Europe.
6. *Dyspteris Egregiaria* Gn. Brésil.
7. *Sterrha Plectaria* Gn. Abyssinie.
8. *Scodiona Milvaria* Gn. Tasmanie.

PLANCHE 9.

Fig. 1. *Perigramma Nervaria* Gn. Brésil.
2. *Scotosia Affirmata* Gn. Id.
3. *Macaria Festivata* Gn. Id.
4. *Achlora Cuprearia* Gn. Cayenne.
5. *Coremia Vicissata* Gn. Nouvelle-Hollande.
6. *Cidaria Interruptata.* Gn. Id.
7. *Melanodes anthracitaria.* Gn. Australie.
8. *Onycodes Traumataria* Gn. Nouvelle-Hollande.
9. *Melanippe Icterata* Gn. Id.

PLANCHE 10.

Fig. 1. *Oxydia Mundata* Gn. Brésil.
2. *Scotosia Umbrinata* Gn. Id.
3. *Amphydasis Crebraria* Gn. Brésil.
4. *Gynopteryx Rhombaria* Gn. Id.
5. *Lophodes Sinistraria* Gn. Tasmanie.
6. *Phibalapteryx Glandulata* Gn. Id.

PLANCHE 11.

Fig. 1. *Heterolocha Xanthiaria* Gn. Abyssinie.
2. *Apicia Jaspidaria* Gn. Brésil.

Fig. 3. *Stegania Petronaria* Gn. Cap de Bonne-Espérance.
4. *Eupithecia Plumbeolata* Haw. Environs de Paris.
5. — *Nanata* Var. Angleterre.
6. — *Vulgata* Haw. Europe.
7. — *Dodoneata* Gn. France, Angleterre, etc.
8. — *Rostrata* Gn. Patrie ?
9. — *Cidariata* Gn. Cap de Bonne-Espérance.
10. *Ophthalmophora Corinnaria* Gn. Brésil.

SPECIES GÉNÉRAL

DES LÉPIDOPTÈRES

URANIDES, PHALÉNITES, SICULIDES.

PLANCHE 12.

Fig. 1. *Apicia Lintearia* Gn. Brésil.
2. *Cidaria Jacintharia* Gn. id.
3. *Acidalia Enucleata* var. A. Amérique boréale.
4. *Panagra Sparsularia* Gn. Tasmanie.
5. *Nedusia Cuticulata* Gn. Cayenne.
6. *Eupithecia Pulchellata* Steph. Angleterre.
7. — *Abbreviata* Haw. Europe.
8. *Acidalia Figlinaria* Gn. Tasmanie.
9. *Berberodes Conchylata* Gn. Cayenne.

PLANCHE 13.

Fig. 1. *Idiodes Mitigata* Gn. Tasmanie.
2. *Cidaria Miata* Lin. Europe.
3. *Siculodes Matricula* Gn. Brésil. (Figurée sur cette planche par erreur.)
4. *Stegania Transitaria* Gn. id.
5. *Boarmia Bipennaria* Gn. id.
6. *Eupithecia Subnotata* Hb. Europe.
7. *Schidax Fuligaria* Gn. Cayenne.
8. *Micronia Aculeata* Gn. Ceylan.

PLANCHE 14.

Fig. 1. *Chlenias Auctaria* Gn. Tasmanie.
2. — *Beggaria* Gn. id.
3. *Scordylia Basilata* Gn. Brésil.

Fig. 4. *Idiodes Privata* Gn. Patria?
5. *Fulgurodes Inversaria* Gn. Brésil.
6. *Larentia Gelata* var. A. Labrador?
7. *Pantherodes Pardalaria* Hb. var. A. Rio.
8. *Syrtodes Catocalata* Gn. Patrie?

PLANCHE 15.

Fig. 1. *Ametris Netricaria* Cr. Brésil.
2. *Thalassodes Pilaria.* Gn. Taïti.
3. *Aleucis Pictaria* Curt. France, Angleterre.
4. *Trygodes Herbiferata* Gn. Brésil.
5. *Acidalia Fibulata* Gn. Ceylan.
6. — *Vinocinctata* Gn. Brésil.
7. *Anisodes Discopunctaria* Herr.-Sch. id.
8. *Microdes Villosata* Gn. Tasmanie.
9. *Selidosema Juturnaria* Gn. Californie.

PLANCHE 16.

Fig. 1. *Syngria Druidaria* Gn. Cayenne.
2. *Drepanodes Pholata* Gn. Brésil.
3. *Nipteria Incoloraria* Gn. id.
4. *Elphos Hymenaria* Gn. Bengale.
5. *Rhyparia Luparia* Gn. Brésil.
6. *Odysia Molaria* Gn. id.

PLANCHE 17.

Fig. 1. *Nemoria Gratiosata* Gn. Tasmanie.
2. *Cidaria Russata*, var. *Perfuscata* Haw. Angleterre.
3. *Leucula Empusaria* Gn. Brésil.
4. *Drepanodes Moxaria* Gn. id.
5. *Emmelesia Affinitata* Steph. Nord de l'Angleterre.
6. *Doryodes Acutaria* Herr.-Sch. Amérique boréale.
7. *Psamatodes Pumicata* Gn. Abyssinie.
8. *Macaria Suffluta* Gn. Pondichéry.
9. *Stegania Pustularia* Gn. Amérique boréale.

PLANCHE 18.

Fig. 1. *Hazis Bellonaria* Gn. Bornéo.
2. *Somatodes Anthophilata* Gn. Inde centrale.
3. *Liodes Leucaniata* Gn. Tasmanie.
4. — *Stilbiata* Gn. id.
5. *Timandra Neptunaria* Gn. Abyssinie.
6. *Drapetodes Mitaria* Gn. Bengale.
7. *Oporabia Autumnata* Bdv. Paris.
8. *Numia Buxaria* Gn. Haïti?

PLANCHE 19.

Fig. 1. *Percnia Felinaria* Gn. Inde.
2-3. *Hypographa Phlegetonaria* Gn. Tasmanie.
4. *Asthena Ondinata* Gn. Tasmanie.(On a gravé par erreur *Asthenia.*)
5. *Amaurina Neutraria* Gn. Brésil.
6. *Hœmatopis Grataria* Fab. Amérique boréale.
7. *Meticulodes Spongiata* Gn. Brésil.

PLANCHE 20.

Fig. 1. *Smyriodes Aplectaria* Gn. Tasmanie.
2. *Rhopalodes Castniata* Gn. Brésil.
3. *Plutodes Cyclaria* Gn. Sarawack.
4. *Stellidia Planetaria* Gn. Brésil.
5. *Cerotricha Licornaria* Gn. Taïti.
6. *Argyris Pythiaria* Gn. Abyssinie.
7. *Venodes Napiaria* Gn. Brésil.
8. *Cidaria Hersiliata* Gn. Canada.
9. *Tetracis Truxaliata* Gn. Californie.
10. *Neurophana Incertaria* Gn. Port-Natal.

PLANCHE 21.

Fig. 1. *Entomopteryx Amputata* Gn. Indes orientales.
2. *Venilia Syriacata* Gn. Beyrouth.
3. *Asellodes Laternaria* Gn. Brésil.

Fig. 4. *Gastrophora Henricaria* Gn. Australie.
5. *Callipia Parrhasiata* Gn. Bengale ?
6. *Spartopteryx Serrularia* ♀ Leder. Altaï.
7. *Chondrosoma Fiduciaria* Anker. Hongrie.
8. *Phellinodes Satellitiata* Gn. Brésil.
9. *Remodes Abortivata* Gn. Bornéo.

PLANCHE 22.

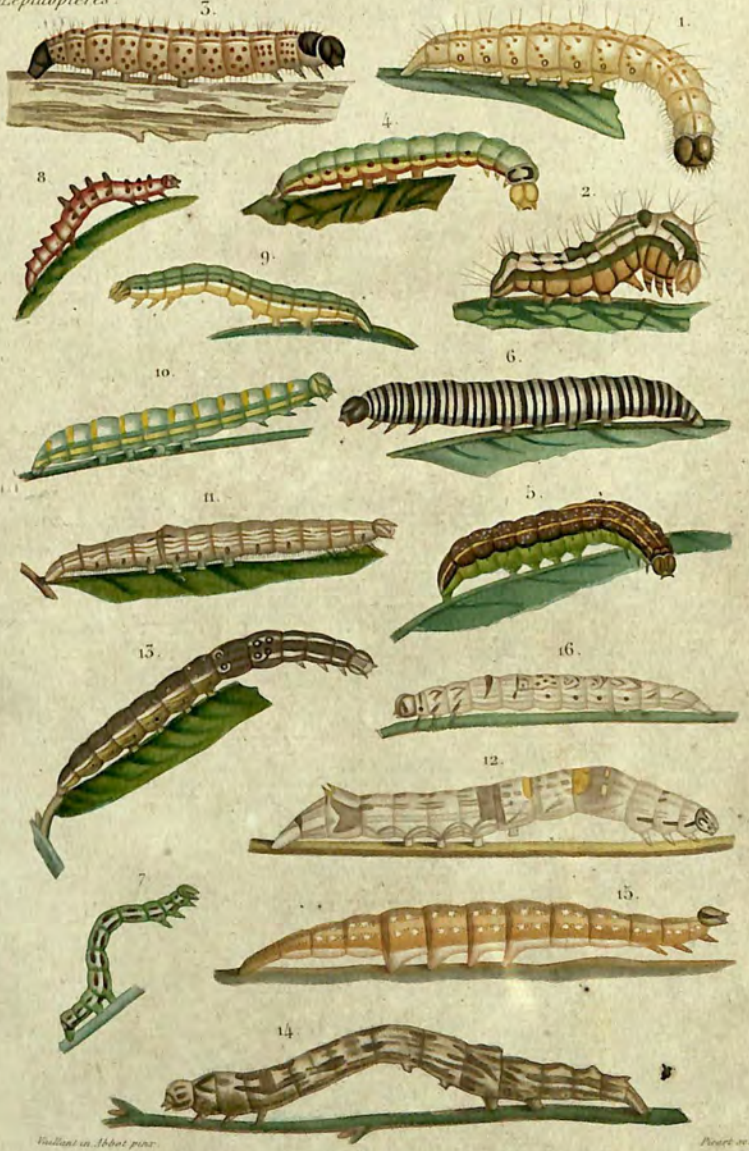
Fig. 1. *Psaliodes Flavagata* Gn. Brésil.
2. *Trochiodes Lithosiata* Gn. id.
3. *Erateina Juliata* Dbd. Colombie.
4. *Polyclista Hypogrammata* Gn. Brésil.
5. *Erateina Siliquata* Gn. Brésil.
6. *Eumelea Aureliata* Gn. Ceylan.
7. *Lepiodes Infectaria* Gn. Brésil.
8. *Neritodes Verrucata* Gn. Nouvelle-Hollande.
9. *Sphacelodes Vulneraria* ♀ Hb. Brésil. (C'est par erreur que les antennes ont été représentées avec des cils.)

SICULIDES.

PLANCHE 1.

Fig. 1. *Hepialodes Follicula* Gn. Cayenne.
2. *Siculodes Nervicula* Gn. Brésil.
3. — *Nubecula* Gn. id.
4. — *Aurorula* Gn. id.
5. — *Reticula* Gn. id.
6. — *Perlula* Gn. id.
7. — *Tigridula* Gn. id.
8. *Rhodoneura Pudicula* Gn. Java.

Imp. Roret, r. Hautefeuille 12.



Vaillant in Abbot pinx. Picart sc.

1. Acronycta Brumosa.
2. ——— Hamamelis.
3. Scolecocampa Ligni.
4. Tæniocampa Styracis.
5. ——— Opima.
6. Glottula Timais.
7. Acontiæ Candefacta.
8. Xanthoptera Semicrocea.
9. Poaphila Flavistriaris.
10. Syneda Graphica.
11. Hypogramma Andromedæ.
12. Homoptera Lunata.
13. Anthracia Coracias.
14. Campometra Amella.
15. Catocala Mulierculа.
16. Agnomonia Anilis.

Vaillant pinx.

Pierfit sc.

1. Thyatyra Pudens ♂
2. Abrasa ♂
3. Bryophila Petrea ♀
4. Br. Simulatricula ♂
5. Grammophora Hebræa ♂
6. Leptina Ophtalmicæ ♀
7. Microcœlia Diphteroides ♂
8. Diphtera Deridens ♂
9. Prometopus Inassueta ♂
10. Acronyeta Myricæ ♂
11. Leucania Ebriosa ♂
12. Meliana Flammea ♀

11.

12.

10.

2.

3.

1.

9.

4.

8.

5.

7.

6.

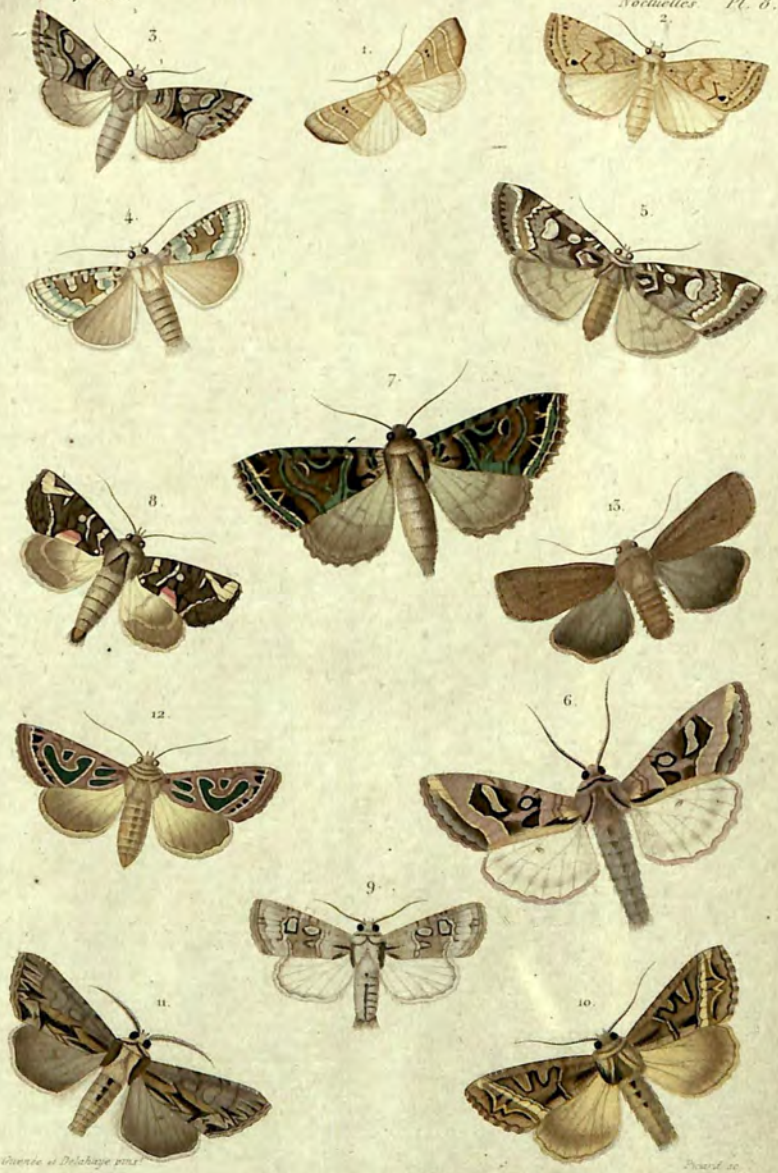
Vaillant pinx. *Annedouche sc.*

1. Callyna Siderea ♀
2. Polytela Gloriosæ ♂
3. Nephelodes Rubeolans ♂
4. Xylophasia Denterna ♂
5. Xylomyges Sunia ♂
6. Laphygma Maera ♀
7. Crymodes Gelida ♂
8. Celœna Arna ♀
9. Monodes Nucicolora ♀
10. Agrotis Hyperborea ♀
11. Renigera ♂
12. Cyrebia Lupecinoides ♂

1. Hydrilla Obliterata ♂
2. Acosmetia Aquatilis ♂
3. Caradrina Uliginosa ♂
4. Agrotis Jaculifera ♂
5. Agrotis Grandimacula ♂
6. Agrotis Glaucoptera ♀
7. Noctua labricans ♂
8. Eogena Contaminei ♂
9. Ceramica Exusta ♂
10. Hypotrix Flavigera ♂
11. Orthodes T. Nigrum ♀
12. Orthodes Curvirena ♂

1. Cortyna Rutila ♂
2. Hydrœcia Stramentosa ♀
3. Scolecocampa Ligni ♂
4. Achatodes Sandix ♂
5. Axylia Tabida ♂
6. Spodoptera Abyssinia ♂
7. Prodenia Testaceoides ♂
8. Calogramma Picta ♂
9. Mamestra Acetica ♀
10. Mamestra Adjuncta ♂
11. Dasygaster Hollandiæ ♂
12. Amphia Hepialoides ♀
13. Perneca Stelligera ♂

1. Xanthia Aurantiago ♂
2. Cirrœdia Pampina ♂
3. Mesogona Madida ♀
4. Euperia Contusa ♀
5. Chariptera Festa ♀
6. Aplecta Implicata ♀
7. ——— Schœnaherri ♀
8. Phlogophora Anodonta ♂
9. Cucullia Florea ♀
10. Lepipolys Perscripta ♂
11. Anarta Quieta ♀
12. Crambodes Talidiformis ♂



Guenée et Delahaye pinx. *Picard sc.*

1. Athetmia Inusta ♀
2. Euperia Melanospila ♀
3. Dianthœcia Capsularis ♀
4. Hecatera Laudabilis ♂
5. Aplecta Condita ♀
6. Phlogophora Iodea ♂
7. Valeria Beryllus ♀
8. Heterochroma Eriopioides ♂
9. Hadena Meissonieri ♂
10. Had. Grandis ♂
11. Had. Xylinoides ♂
12. Charidea Elegantissima ♀
13. Cerastis Intricata ♂

Delahaye pinx.t — Sobin sc.

1. Cloantha Ramosula ♀
2. Nystalea Conchyfera ♂
3. Cucullia Argyrina ♀
4. Cleophana Penicillata ♂
5. Oria Sanguinea ♂
6. Charielea Prazanoffzkyi ♂
7. Rhodophora Florida ♀
8. Stephania Puniceago ♀
9. Aspila Virescens ♂
10. Heliothis Spinosæ ♀
11. Anthœcia Jaguarina ♀
12. Anthœcia Rivulosa ♀
13. Heliodes Tortriciformis ♂

Vaillant pinx. *Annedouche sc.*

1. Lepidomys Irrenosa ♀
2. Agrophila Onagrus ♂
3. Acontia Viridisquama ♂
4. Euphasia Catena ♂
5. Xanthodes Transversa ♂
6. Pseudina Vellerea ♀
7. Erastria Nigritula ♂
8. Bankia Olivula ♂
9. Hydrelia ? Numérica ♀
10. Leptosia Concinnmacula ♀
11. Galgula Hepara ♀
12. Xanthoptera Nigrofimbria ♀
13. Micra Wagneri ♂
14. Anthophila Virginea ♀
15. Microphysa Namacensis ♀
16. Megalodes Eximia ♂

8.

11.

10.

5.

9.

4.

2.

6.

7.

3.

1.

Blanchard pinx.t

Pierret sc.

1. Palindia Dominicata ♂
2. Homodes Crocea ♂
3. Dyops Ocellata ♂
4. Dyomix Megalops ♀
5. Gonitis Editrix ♂
6. Gonitis Sabulifera ♂
7. Eriocera Mitrula ♂
8. Plusia Thyatyroides ♂
9. Plusia Circumflexa ♂
10. Plusia Biloba ♂
11. Abrostola Ovalis ♂

1. Basilodes Pepita ♂
2. Plusiodonta Compressipalpis ♂
3. Calyptis Iter ♀
4. Ophesia Rectistria ♂
5. Gonodonta Nitidimacula ♂
6. Calpe Ophideroides ♂
7. Hapyqia Nodicornis ♂
8. Canodia Carmelitoides ♂
9. Arcyophora Longivalvis ♂
10. Syneda Graphica ♀

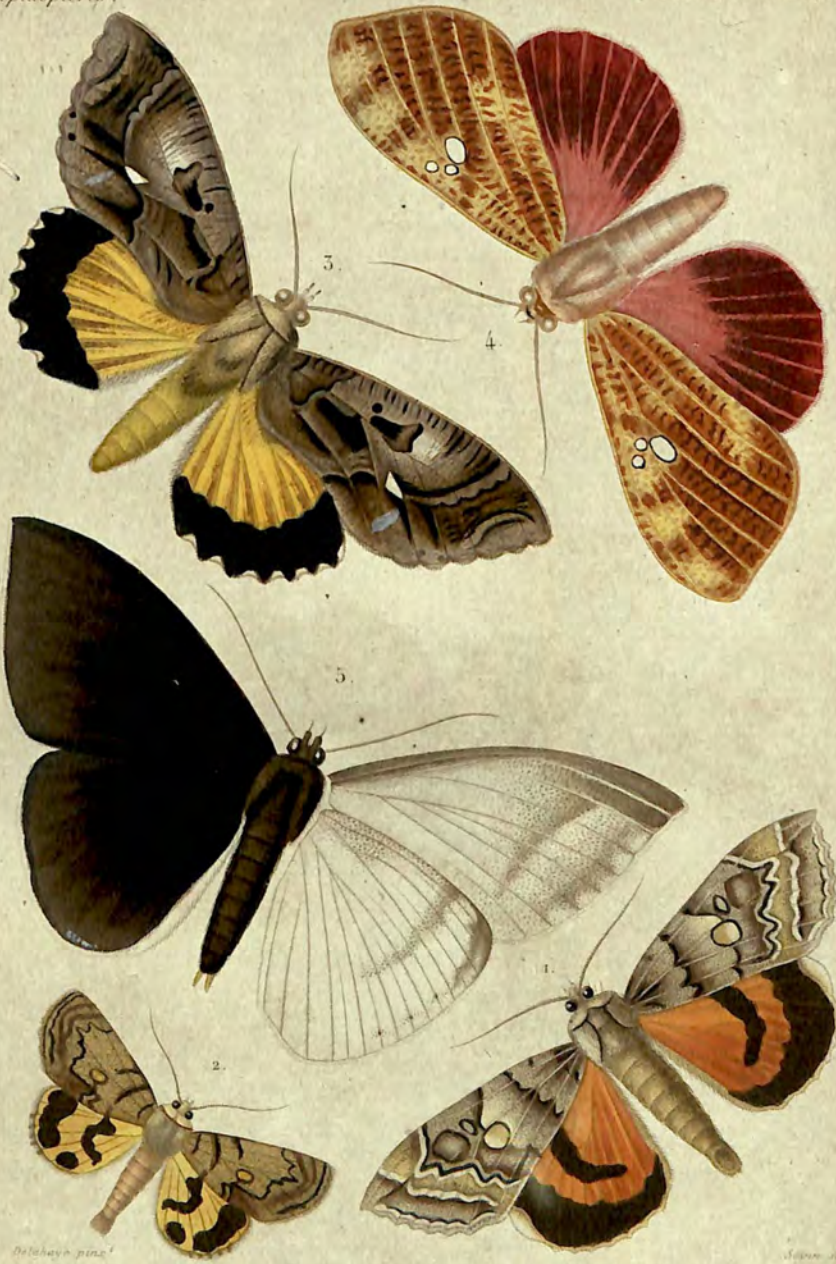
Vaillant pinx. Annedouche sc.

1. Hemiceras Pallidula ♂
2. Cadmia ♂
3. Achantodes Cerusicosta ♀
4. Plusiodes Westermannii ♂
5. Phycodes Hirudinicornis ♂
6. Hyblæa Constellata ♀
7. Hypocala Filicornis ♂
8. Bolina Nigrobasis ♂
9. Panula Inconstans ♀
10. Cocytodes Cœrula ♂
11. Odontodes Aleuca ♂
12. Leucanitis Rada ♀

1. Emarginea Gammophora ♂
2. Lineopalpa Horsfieldi ♀
3. Eriopus Chloriza ♂
4. Eriopus Monetifera ♂
5. Coxina Ensipalpis ♂
6. Phlegetonia Catephioides ♀
7. Penicillaria Nugatrix ♂
8. Eurhipia Blandiatrix ♀
9. Ingura Delineata ♂
10. Ingura Cristatrix ♂
11. Anophia Olivescens ♂
12. Stictoptera Fenestra ♀
13. Lophoptera Squammigera ♀

Maubert et Guenée pinx. Picart sc.

1. Placodes Cinereola ♀
2. Diastema Tigris ♂
3. Pandesma Quenavadi ♂
4. Polydesma Scriptilis ♀
5. Alamis Albicincta ♀
6. Xilis Setipes ♂
7. Homoptera Obliqua ♀
8. Anthracia Cornix ♂
9. Phæocyma Lunifera ♀
10. Yrias Progenies ♂
11. Ephesia Elonympha ♀
12. Catocala Protonympha ♂

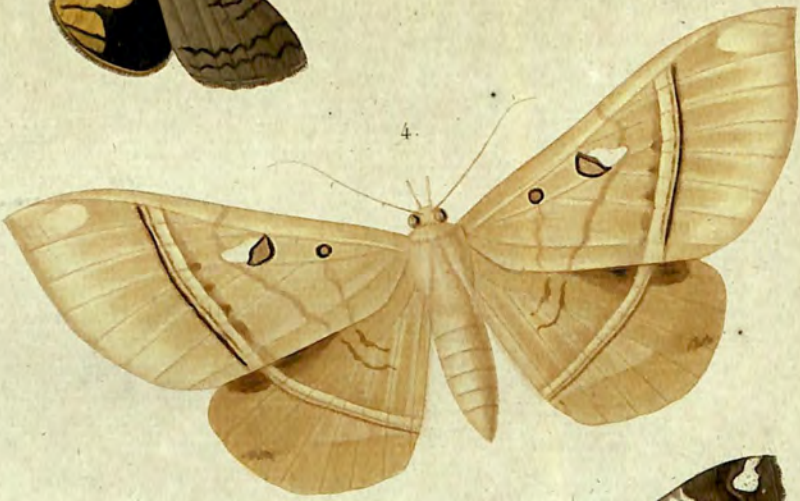


1. Catocala Parta ♂
2. Catocala Polygama ♂
3. Ophideres Princeps ♀
4. Miniodes Discolo ♀
5. Lygniodes Hypoleuca ♂

1. Letis Cortex ♀
2. Latebraria Amphipyroides ♀
3. Anisoneura Hypocyana ♂
4. Ophideres Gubernatrix ♂

Guenée et Delahaye pinx.t Pierre sc.

1. Barydia Bufo.
2. Amphipyra Sanguinipuncta ♂
3. Toxocampa Salax ♂
4. Herminodes Nigripalpis ♀
5. Diatenes Gerula ♂
6. Homoptera Minerea ♂
7. Ypsia Æruginosa ♀
8. Campometra Amella ♂
9. Lepidodes Limbulata ♂
10. Praxis Porphyretica ♂



Guérin et Delahaye pinxt. Picard sc.

1. Oxyodes Tricolor ♂
2. Peosina Mexicana ♀
3. Ramphia Albizona ♀
4. Cyclopis Simoenta ♀
5. Latebraria Janthinula ♂

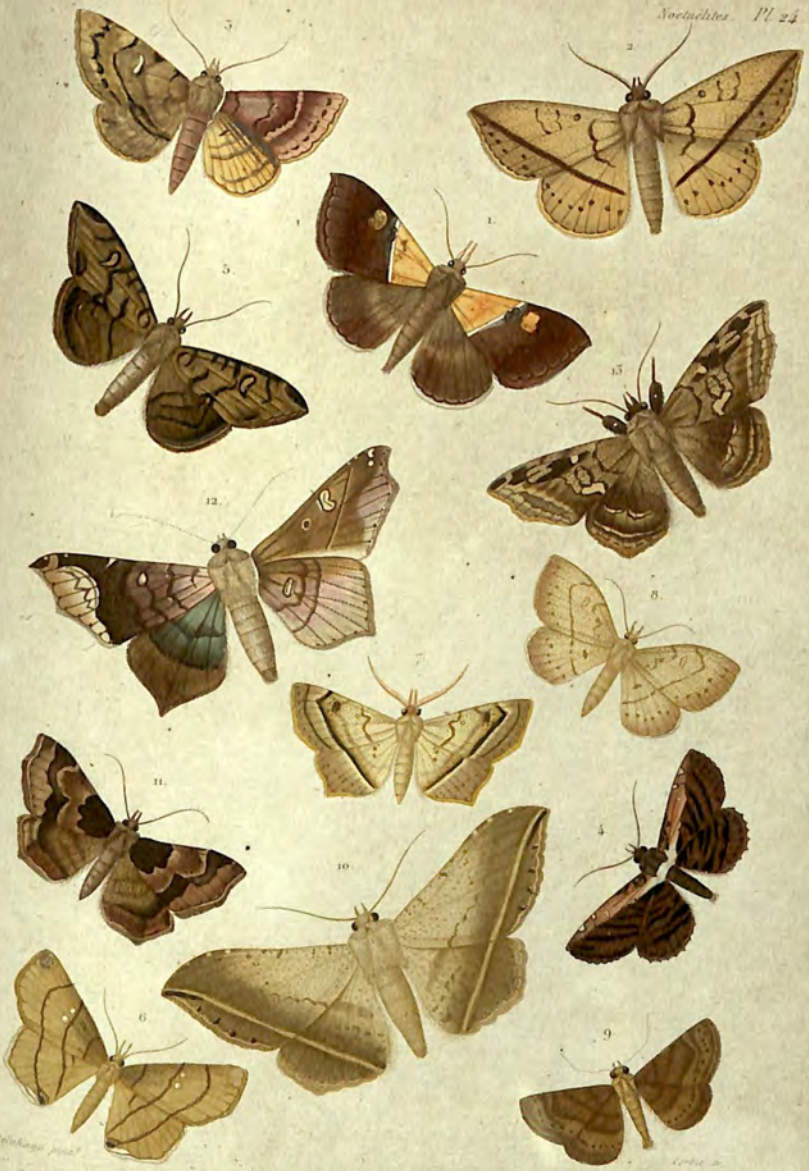
1. Nyctipao Leucotænia ♂
2. Cyligramma Duplex ♀
3. Spirama Isabella ♂
4. Calliodes Orbigera ♂
5. Calliodes Apollina ♂

Blanchard pinx. Annedouche sc.

1. Hypopyra Unistrigata ♀
2. Hamodes Aurantiaca ♀
3. Entomogramma Pardus ♂
4. Sphingomorpha Sipyla ♀
5. Ophiodes Parallelipipeda ♀
6. Serrodes Campana ♂
7. Calesia Comosa ♂
8. Spiredonia Alix ♀

1. Ophyx Ochroptera ♀
2. Ophiusa Præstans ♀
3. Achæa Lienardi mâle ♂
4. Ophiusa Smithii ♀
5. Fodina Oriolus ♀
6. Trigonodes Acutata ♂
7. Heteropygas Oppilata ♂
8. Pelamia Phasianoides ♀
9. Drasteria Convalescens ♀

1. Lyssia Orthosioides ♀
2. Poaphila Sylvarum ♂
3. Phuris Garneti ♂
4. Itonia Opistographa ♂
5. Epidromia Zetophora ♀
6. Remigia Megas ♀
7. Nymbis Textilis ♂
8. Hypenaria Miniopila ♂
9. Thiona Phalænna ♂
10. Argidia Calus ♀
11. Thyriodes Flabellum ♂
12. Focilla Guerini ♀

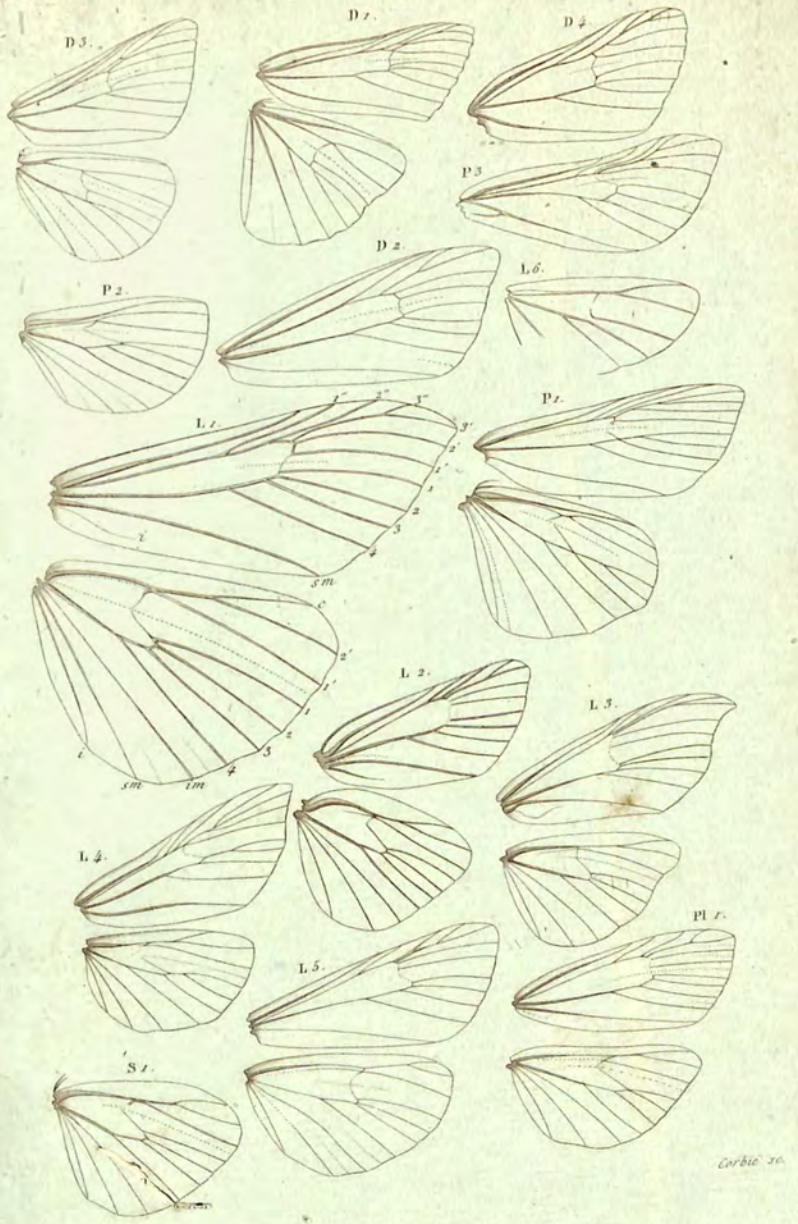


1. Sympis Rufibasis ♂
2. Orthogramma Rubripuncta ♂
3. Azeta Vampoa ♂
4. Selenis Lanipes ♂
5. Mecodina Lanceola ♂
6. Gracilodes Nysa ♀
7. Ephyrodes Cacata ♂
8. Renodes Curvicosta ♀
9. Capnodes Rufibans ♂
10. Ilulodes Drylla Fem. ♀
11. Zethes Hesperioides ♂
12. Amphigonia Hepatizans ♂
13. Lacera Capella ♂

Ouenco del. *Corbie sc.*

Caractères organiques.

Lépidoptères.



Ptérologie.

1 Dichromia Trigonalis
2 Cyclopteryx [illegible]
3 Sedenia Cervalis
4 Pyrausta Chionealis
5 Pyrausta id. vues dessous.
6 Lineodes Hieroglyphalis
7 Endotricha Pulchrinalis
8 Leucinodes Elegantalis
9 Megaphysa Berbiferalis
10 Cliniodes Saburralis
11 Glyphodes Stolalis
12 Botys Perpendiculalis.

55409

1 Rhodina Falculalis ♀
2 Rypena Decasalis ♀
3 Renia Orthosialis ♀
4 Glenopteris Herbidalis ♀
5 Herbula Sardinialis ♂
6 Oligostigma Juncealis ♂
7 Isopteryx Fœdalis ♀
8 Margarodes Lustralis ♂
9 Hoferodes Ausonialis ♂
10 Botys Detritalis ♂
11 Pionea Scripturalis ♀
12 Mecyna Aversalis ♂

Blanchard pinx. *Corbié sc.*

1 Sarmatia Intercitalis ♀
2 Hypena Caducalis ♂
3 Hydrillodes Lentalis ♂
4 Desmia Afflictalis ♀
5 Glyphodes Diurnalis ♀
6 Megastes Grandalis ♂
7 Polygrammodes Runicalis ♂
8 Botys Fenestrinalis ♂
9. Omiodes Cuniculalis ♂
10 Asciodes Gordialis ♂
11 Spilodes Comptalis ♂

Blanchard pinx. *Corbié sc.*

1 Platydia Flavagalis
2 Hypena Abyssinialis
3 Herminia [illegible]
4 Heterogramma Circumflexalis
5 Helia Americalis
6 Hydrillodes Uliginosalis
7 Samea Ecclesialis
8 Asopia Vulgalis
9 Asopia Onychinalis
10 Sparagmia Gigantalis
11 Hydrophysa Psyllalis
12 Scopula Donzelalis

Guenée pinx. *Sebin sc.*

1 Pterhemia Mutilatalis
2 Tortricodes Pterophoralis
3 Cledeobia Palermitalis
4 Glossina Divitalis
5 Pyralis Rubidalis *Var.*
6 Synchromia Cardinalis
7 Boreophila Frigidalis
8 Psephis Myrmidonalis
9 Spilomela Striginalis
10 Hypolais Siccalis
11 Orobena Blandalis

Blanchard pinx. *Corbié sc.*

1 Schranckia Turfosalis
2 Rhodaria Insignitalis
3 Herbula Insequalis
4 Spilomela Aquaticalis
5 Spoladea Recurvalis
6 Lepyrodes Geometralis
7 Hyalea Glaucopidalis
8 Chromodes Armeniacalis
9 Margarodes Conchylalis
10 Botys Ponderalis
11 Botys Multilinealis
12 Mecyna Ornithopteralis

Blanchard pinx. *Corbié sc.*

1 Clanyma Spectalis ♀
2 Bleptina Confusalis ♀
3 Simplicia inarcualis ♂
4 Cymoriza irrectalis ♀
5 Parthenodes Hydrocampalis ♀
6 Isopteryx Magnalis ♂
7 Tincodes Alucitalis
8 Stenia Batracalis ♂
9 Metasia Hymenalis ♂
10 Botys Rosinalis ♀

Blanchard pinx. Corbis sc.

1 Stemmatophora Exustalis ♂
2 Agathodes Musivalis ♂
3 Astura Elevalis ♂
4 Botys Amplalis ♀
5 Botys Striginervalis ♂
6 Phryganodes Plicatalis ♂
7 Hellula Hydralis ♀
8 Stenia ? Lanceolalis ♀
9 Scoparia Delphinatalis ♂
10 ——— Objurgalis ♀
11 ——— Resinalis ♂
12 ——— Muralis ♀

Blanchard pinx. Corbié sc.

1. Cydimon Brasiliensis ♀
2. Coronis Leachii ♂
3. Coronis Egina ♂
4. Sematura Diana ♂

Imp. Bonet, rue Hautefeuille 12, à Paris.

Guenée del. Corbié sc.

Guénée pinx. Corbié sc.

1 Chœrodes Transversata Gn.
2 Ceratonyx Satanaria Gn.
3 Nematocampa Filamentaria Gn.
4 Ennomos Fuscantaria St.
5 Bronchelia Hortaria Fab.
6 Stenotrachelys Approximaria Hb.
7 Ephyra Myrtaria Gn. (Chrysalide)
8 Cidaria Gracilineata Gn.
9 Eupithecia Assimilata Dbd.

1 Boarmia Bitæniaria ♂
2 Cherodes inœvata ♀
3 Hyperythra Lambolaria ♀
4 id. en dessous
5 Dichromodes Anaria ♂
6 Ceratophora Caradrinaria
7 Metanema Instemaria ♀
8 Endropia Amœnaria ♂
9 Tephrosia Cribraturia ♂
10 Cabera des Phasianaria ♂
11 Gnophos Conjugaria ♀
12 Agathia Lycœnaria ♀

1 Synopsia Phigaliaria ♂
2 Amphidasys Bengaliaria ♂
3 Oxydia Platypterata ♂
4 Oxydia Bendiata ♂
5 Azelia Psophilaria ♂
6 Macaria Oppositaria ♂
7 Macronodes Obrundata ♀
8 Tephrosia Protearia ♂
9 Amblychia Angeronaria ♀

1 Nematocampa Filamentaria ♂
2 Apicia Cavennaria ♂
3 ——— ♀
4 Gastrina Cristaria ♂
5 Ellopia Cumularia ♂
6 Microphora Caudata ♀
7 Chlorodes Micrandaria ♂
8 Crocopteryx Marginata ♂
9 Trimetopia Atheraria ♀
10 Boarmia Gnopharia ♂

Blanchard pinx.

1 Boarmia Pæcilaria ♂ 5 Azelia Canopteraria ♂ 8 Chlorochroma Dichloraria ♀
2 Hemerophila Hemipteraria ♀ 6 Sabulodes Humerata ♂ 9 Urapteryx Complicata ♀
3 Hypochroma Muscosaria ♀ 7 Erosina Hyberniata 10 Boarmia Condensaria ♂
4 —— Percomptaria ♂

Blanchard pinx. Clerget lc.

1. Drepanodes Hecurvaria ♀
2. Œnochroma Vinaria ♀
3. Monoctenia Fraternaria ♂
4. Phorodesma Bupréstaria ♀
5. Camptogramma Anthracinata ♂
6. Acidalia Purata ♂
7. Panagra Aurinaria ♂
8. _____ Confluenta.

Blanchard pinx.

1. Chœrodes Tetragonata ♂
2. Synemia Polygonaria ♀
3. Zerene Devinctaria ♂
4. Erosia Incendiata ♂
5. Ennomos Fuscantaria ♂
6. Dyspteris Egregiaria ♀
7. Sterrha Plectaria ♀
8. Scodiona Milvaria ♀

1. Perigramma Nervaria ♀
2. Scotosia Affinesata ♀
3. Macaria Festivata ♀
4. Achlora Caprearia ♂
5. Coremia Versata ♂
6. Cidaria Interruptata
7. Melanodes Anthracitaria ♂
8. Onycodes Traumataria ♂
9. Melanippe Tetrarata ♂

Blanchard pinx.

1. Oxydia Mundata ♂
2. Scotosia Umbrinata ♂
3. Amphidasys Crebraria ♀
4. Gynopteryx Rhombaria ♂
5. Lophodes Sinistraria ♂
6. Phibalapteryx glandulata ♂

Blanchard pinx.

1. Heterolocha Xanthiaria ♀
2. Apicia Jaspidaria ♂
3. Stegania Petronaria ♂
4. Eupithecia Plumbeolata ♀
5. ——— Nanata Var. A.
6. ——— Vulgata ♀
7. Eupithecia Dodoneata ♀
8. ——— Rostrata ♂
9. ——— Cidarcata ♀
10. Ophtalmophora Corinnaria ♀

Blanchard pinx.

1. Apicia Lantearia ♂ 4. Panagra Sparsalaria ♂ 7. Eupithecia Abbreviata ♂
2. Cidaria Jacintharia 5. Nedusia Cuticulata ♂ 8. Acidalia Foglenaria ♂
3. Acidalia Enucleata Fer. ♂ 6. Eupithecia Pulchellata ♀ 9. Berberodes Conchylata ♀

L. Blanchard pinx.

1. Idiodes Mitigata ♀
2. Cidaria Miata ♂
3. Siculodes Matricula ♂
4. Stegania transitaria ♀
5. Boarmia Bipennaria ♂
6. Eupithecia subnotata ♀
7. Schidax Fuligaria ♂
8. Mieronia Aculeata ♂

Blanchard pinx.

1. Chlenias Auctaria ♂
2. ——— Boggaria ♀
3. Scordylia Basilata ♂
4. Idiodes Privata ♀
5. Fulgurodes Inversaria ♂
6. Larentia Gelata Var. ♀
7. Pantherodes Pardalaria Var.
8. Syrtodes Cateycalata ♀

Blanchard pinx. Corbin sc.

1. Ametris Netricaria ♂
2. Thalassodes Pilaria ♂
3. Aleucis Pictaria ♀
4. Trygodes Herbiferata ♂
5. Acidalia Fibulata ♂
6. ——— Vinocinctata ♂
7. Anisodes Discopunctaria ♂
8. Microdes Villosata ♀
9. Selidosema Juturnaria ♂

1 Syngria Druidaria ♀
2 Drepanodes Pholata ♀
3 Nipteria Incoloraria ♀
4 Elphos Hymenaria ♀
5 Rhyparia Lapariaria ♀
6 Odysia Molaria ♂

Blanchard pinx. Corbié sc

1 Nemoria Cratiosata ♂
2 Cidaria Russata Var.
3 Leucula Emposaria ♂
4 Drepanodes Mosaria ♂
5 Emmelesia Affinitata ♂
6 Doryodes Acutaria ♂
7 Psamatodes Punicaria ♂
8 Godonela Suffusata ♂
9 Stegania Pustularia ♂

Blanchard pinx. Corbie sc

1 Hazis Bellonaria ♂
2 Somatodes Anthophilata ♂
3 Liodes Lœucaniata ♀
4 Liodes Stilbiata ♀
5 Timandra Neptunaria ♂
6 Drapetodes Mitaria ♂
7 Oporabia Autumnata ♂
8 Numia Buxaria ♀

Blanchard pinx. *Corbis sc.*

1 Perenia Felinaria ♂
2_3 Hypographa Phlegetonaria ♂ *dessus et dessous*
4 Asthenia Ondinata ♀
5 Amaurina Neutraria ♀
6 Hœmatopis Grataria ♂
7 Meticulodes Spongiata ♂

Blanchard pinx. Corbié sc.

1 Smyriodes Aplectaria ♂
2 Rhopalodes Castniata ♀
3 Plutodes Cyclaria ♂
4 Stellidia Planetaria ♀
5 Cerotricha Licornaria ♂
6 Argyris Pythiaria ♂
7 Venodes Napiaria ♂
8 Cidaria Hersiliata ♂
9 Tetracis Truxaliata ♀
10 Neurophana Incertaria ♂

Gravée par

1 Entomopteryx Amputata ♂
2 Venilia Syriacata ♂
3 Asellodes Laternaria ♂
4 Gastrophora Henricaria ♀
5 Callipia Parrhasiata ♀
6 Spartopteryx Serrularia ♀
7 Chondrosoma Fiduciaria ♂
8 Phellinodes Satellitiata ♂
9 Remodes Aberrivata ♂

Blanchard pinx. Corbie sc.

1 Psaliodes Flavagata ♀ 4 Polyclista Hypogrammata ♀ 7 Lepiodes Infectaria ♂
2 Trochiodes Lithosiata ♂ 5 Erateina Siliquata ♀ 8 Neritodes Verrucata ♂
3 Erateina Juliata ♂ 6 Eumelea Aureliata ♀ 9 Sphacelodes Vulneraria ♀

1. Hepialodes Fallicula ♂
2. Siculodes nervicula ♂
3. _____ nubecula ♂
4. Siculodes Aurorula ♀
5. _____ Reticula ♂
6. _____ Pectula ♀
7. Siculodes Tigridula ♂
8. Rhodoneura Pudicula ♀

00055409

Digitized with financial assistance from the
Government of Maharashtra
on 09 March, 2016